PATENT COOPERATION TREATY

PCT

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

(Artikel 18 sowie Regeln 43 und 44 PCT)

Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts P30000/WO Kf	WEITERES VORGEHEN		t PCT/ISA/220 sowie, soweit nachstehender Punkt 5	
Internationales Aktenzeichen	Internationales Anmeldedatun (Tag/Monat/Jahr)	n	(Frühestes) Prioritätsdatun (Tag/Monat/Jahr)	n
PCT/EP2005/007554	12/07/200	5	13/08/20	004
Anmelder				
ROHDE & SCHWARZ GMBH & CO.	KG			
Dieser internationale Recherchenbericht wu Artikel 18 übermittelt. Eine Kopie wird dem		herchenbehörde	erstellt und wird dem Anmel	der gemäß
Dieser internationale Recherchenbericht um	ıfaßt insgesamt <u>4</u>	Blätter.		
X Darüber hinaus liegt ihm jev	veils eine Kopie der in diesem B	ericht genannten	Unterlagen zum Stand der	Technik bei.
Grundlage des Berichts	•			
A. Hinsichtlich der Sprache ist die inte durchgeführt worden, in der sie eing				er Sprache
	echerche ist auf der Grundlage eldung (Regel 23.1 b)) durchgel		nörde eingereichten Überset:	zung der
b. Hinsichtlich der in der intern	ationalen Anmeldung offenbarte	n Nucleotid- ur	nd/oder Aminosäureseque	nz siehe Feld Nr. 1
2. Bestimmte Ansprüche hal	oen sich als nicht recherchiert	oar erwiesen (si	ehe Feld II).	•
3. Mangelnde Einheitlichkeit	der Erfindung (siehe Feld III).	·		
4. Hinsichtlich der Bezeichnung der Erfin	dung			
X wird der vom Anmelder eing	ereichte Wortlaut genehmigt.			
wurde der Wortlaut von der	Behörde wie folgt festgesetzt:			•
	•			
			•	
	•	•		
5. Hinsichtlich der Zusammenfassung				
X wird der vom Anmelder eing	ereichte Wortlaut genehmigt.			
	gel 38.2b) in der in Feld Nr. IV a orde innerhalb eines Monats nac allungnahme vorlegen			
	manignamine vonegem.			
6. Hinsichtlich der Zeichnungen			an Abb Ale O	
a. ist folgende Abbildung der Zeichnun	_	zu veromentliche	en: ADD, Nr. <u>Z</u>	
X wie vom Anmelder v		aalbaktusti - 411	- University of the second	
	ausgewählt, weil der Anmelder		• •	
·	ausgewählt, weil diese Abbildur		Desser Kennzeichnet.	
b. Wird keine der Abbildungen r	nit der Zusammenfassung veröf	enuiciit.		

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Internationales Aktenzeichen PCT/EP2005/007554

A. KLASSIFIZIERUNG DES ANMELDUNGSGEGENSTANDES IPK 7 H01Q1/52 H01Q21/30 H01Q9/30

Nach der Internationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationalen Klassifikation und der IPK

B. RECHERCHIERTE GEBIETE

Recherchierter Mindestprüfstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationssymbole) $IPK \ 7 \ H01Q$

Recherchierte aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen, soweit diese unter die recherchierten Gebiete fallen

Während der internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank (Name der Datenbank und evtl. verwendete Suchbegriffe)

EPO-Internal, WPI Data, PAJ, INSPEC

Kategorie°	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Telle	Betr. Anspruch Nr.
X	EP 1 445 832 A (FUBA AUTOMOTIVE GMBH & CO. KG) 11. August 2004 (2004-08-11) Absatz '0011! - Absatz '0018!; Abbildungen 5,9	1-5,7,13
X	WO 01/71846 A (ERICSSON INC; WILCOX, BRUCE, EMERSON; DOUGLAS, MARK, GORDON) 27. September 2001 (2001-09-27) Seite 5, Zeile 9 - Seite 9, Zeile 11; Abbildungen 2,4 Seite 1, Zeile 9 - Zeile 21	1-4,8, 10,13
X	US 3 961 331 A (CAMPBELL ET AL) 1. Juni 1976 (1976-06-01) Spalte 1, Zeile 10 - Zeile 22; Anspruch 10; Abbildungen 3,4	1-4,6,7

Weitere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu entnehmen	X Siehe Anhang Patentfamilie
 Besondere Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen A' Veröffentlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert, aber nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist E' älteres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen Anmeldedatum veröffentlicht worden ist L' Veröffentlichung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelhaft erscheinen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer anderen im Recherchenbericht genannten Veröffentlichung belegt werder soll oder die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie ausgeführt) O' Veröffentlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung, eine Benutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht P' Veröffentlichung, die vor dem internationalen Anmeldedatum, aber nach dem beanspruchten Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist 	erfinderischer Tätinkeit beruhend betrachtet werden
Datum des Abschlusses der internationalen Recherche	Absendedatum des internationalen Recherchenberichts
30. September 2005 Name und Postanschrift der Internationalen Recherchenbehörde	13/10/2005
Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentlaan 2 NL – 2280 HV Rijswijk Tel. (+31–70) 340–2040, Tx. 31 651 epo nl, Fax: (+31–70) 340–3016	Bevollmächtigter Bediensteter Kaleve, A

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Internationales Aktenzeichen PCT/EP2005/007554

<u> </u>		PCT/EP200	0/ 00/ 004
C.(Fortsetzu	ng) ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN		
Kategorie"	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht komme	nden Teile	Betr. Anspruch Nr.
		<u> </u>	
X	US 6 542 131 B1 (HAAPANEN VEIJO)		1,2
.	1. April 2003 (2003-04-01)		
	Zusammenfassung		
		•	
Α .	US 5 600 335 A (ABRAMO ET AL)		1-4,6,7
.	4. Februar 1997 (1997-02-04)		
.	Zusammenfassung; Abbildungen 1-3	• *	
4 ·	EP 1 093 187 A (SHAKESPEARE COMPANY)	,	1-4,6,7
` .	18. April 2001 (2001-04-18)	·	1 4,0,7
	Absatz '0025! - Absatz '0034!; Abbildung 2		
		•	
l			•
: [
.]			
· 1			
		,	
ł		•	
1.		,	
1.			
			•
ĺ			
ŀ			
		`	
		•	
J			
1.		,	
l			
		· .	
			• *
		İ	
		•	
	e si e e e e e e e e e e e e e e e e e e e		
]		_ ,	
			•
			·
- 1			•
-1			

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Angaben zu Veröffentlichungen, die zur selben Patentlamitie gehören

Internationales 🙉 tenzéichen

PCT/EP2005/007554

lm.Recherchenbericht ngeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie	•	Datum der Veröffentlichung
EP 1445832	Α	11-08-2004	DE	10304911	A1	19-08-2004
•			JP	2004242306	Α	26-08-2004
			US	2004183737	A1	23-09-2004
WO 0171846	 A	27-09-2001	AU	4754701	Α	03-10-2001
		•	EP	1269566	A1	02-01-2003
		÷ .	US	6920315	B1	19-07-2005
US 3961331	A	01-06-1976	KEIN	IE		
US 6542131	B1	01-04-2003	AU	2808300	Α΄	14-09-2000
		•	BR	0008466	Α	29-01-2002
		•	CN	1341285	Α	20-03-2002
			EP	1155473	A1	21-11-2001
			FI	990395	Α	25-08-2000
·			WO	0051201	A1	31-08-2000
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			JP	2002538648	A ~	12-11-2002
US 5600335	Α	04-02-1997	KEIN	IE		
EP 1093187	Α	18-04-2001	US	6429821	B1	06-08-2002